Index of Claims

Application/Control No.

10/820,186 Examiner

Carlos Lugo

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MARSH ET AL.

Art Unit

3676

√	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		_																		_
Cla	im					Date	_	_	_			Cla	im					Date	e	
Final	Original	11/23/05										Final	Original							
	1	1											51							
	3												52							
		L.,						Ш	П				53						L.	L
	4	1	<u> </u>	_	<u>_</u>								54				_	<u> </u>	_	L
	5	1	<u> </u>		<u> </u>	_							55				<u> </u>	L_		L
	6	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		Ш		_			56			_	_		_	Ļ
	7	1	<u> </u>	_	<u> </u>	L		Щ	ш				57	Н		<u> </u>	_	_	_	┞
<u> </u>	8	Н	<u> </u>	_	<u> </u>	_		H		_			58			_		 	-	╀
-	9	H	\vdash	├	_	-	-	\vdash					59 60	\vdash			 		-	╀
-	11	1	⊢	⊢	-			H	Н			<u> </u>	61	-		 	├	├	⊢	╁
_	12	<u>`</u>	├	├	┢	┝	-						62	\vdash		 	\vdash	-	⊢	H
1-	13	V	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н			\vdash	63	Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
	14	Ť	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-			64	\vdash	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	t
	15	┢	\vdash		Н	-	-	-	Н				65					\vdash	-	t
	16		\vdash		H			-		_			66			-	\vdash		Н	t
-	17				\vdash		\vdash	\vdash					67			┢		-	Г	T
	18	1				_							68					_		T
	19			Τ									69							T
	20					Г							70							T
	21				Ī.								71							Γ
	22												72							Γ
	23												73							
	24		L					<u> </u>					74					_		L
	25	_		_	_	_		_					75			ļ		_		L
	26	╙	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_						76			L.	_	_		L
	27	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>							77			_	_	<u> </u>	-	L
	28		L	_	_								78			-	_		-	╀
-	29 30	⊢	H	-	\vdash		-	_	-	_			79 80		-	-	-	H		╀
	31	├	├	-	├	├—	\vdash	_	Н	_			81			-	-	-	1	╀
-	32	-	├			┝	-	-	-				82	-	_	┢	-	⊢	-	┝
	33	╁	-	-	-	\vdash	-	-	\dashv				83	Н		\vdash	-	\vdash	 	t
	34	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	<u> </u>	\vdash				84		-	\vdash	\vdash	\vdash	 	t
	35		\vdash	!	T		Н		H				85			\vdash	\vdash	_	\top	T
	36	<u> </u>			Т		Г		П	_			86	\Box		Г	Т	\vdash	Т	T
	37	Г	Г	Г	Π	Г			\Box				87				Г	Τ		T
	38												88							Γ
	39												89							L
	40					匚		\Box					90							Ĺ
	41	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	Ш				91			_	<u> </u>	<u> </u>		L
	42	_	<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	Щ			L	92			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L
	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	\square	_			93			ļ	_	_	-	L
-	44	 	├-	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н			 -	94	Ш		⊢	_	-	-	╀
\vdash	45	-	-	 	\vdash	<u> </u>	H	-	Н				95	\vdash		├	├	 	\vdash	╀
	46	-	\vdash	-	 	├—	-	-	Н			<u> </u>	96	\vdash		├-	-	-	-	╀
	47 48	-	⊢	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_		 	97 98	Н		⊢	├-	╁	\vdash	╁
	48	-	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash		Н	_			99	Н	_	-	-	\vdash	-	╁
-	50	+-	\vdash	\vdash	-	 	-		Н	-			100	\vdash	_	\vdash		-	\vdash	t
	JU	_		Ц	Ц_	Ļ	_	Щ.	ш		ı	Ц	100				L		_	L

		_	_	_			_	_	_	_
Final	Original									
-	51	Т	_	_	_		_		\neg	$\overline{}$
\vdash	52	-	┢	 			-		-	_
\vdash	52	-	⊢	\vdash	├		-	=	-	
	53 54	-	⊢	-	H		-	-	\vdash	_
-	55	<u> </u>	⊢	-	_	_		_	-	
	55	\vdash		_	_	_		_	_	-
<u> </u>	56 57	\vdash	<u> </u>	ļ.,	_					
	57	lacksquare	L.	L	_					
	58		_	_	_					
	59		<u></u>							
	60									
	61 62 63									
	62									
	63									
	64									
	64 65	<u> </u>	i	\vdash	1					
	66	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash			-		
—	67		_	-	 		_	-	-	
-	67 68		-	-	-	-	_		_	
	69	\vdash	\vdash		⊢	\vdash		-		
	70	\vdash	⊢	⊢	┢	<u> </u>				
	70 71		⊢	-	┢	<u> </u>		_		
	1/1	\vdash	├	⊢	⊢	H		_		
	1/2	_	├-	⊢	-	<u> </u>	-			
	72 73 74		 	-	_	<u> </u>	_			
-	14		⊢		-	<u> </u>	_			
	75 76		⊢	-	-	<u> </u>	_		-	
-	1/6		 	-	<u> </u>	<u> </u>				
	77	_	┡	_	_	_	_			L
	78 79	_	<u> </u>	_	_	ļ				
	79	L.	L		L.	Ь.				
	80		L_	_	L.					
	81		L	_		L				
	82		乚	_		L				
	83					<u>. </u>				
	83 84 85									
	85									
	86									
	86 87									
	88			Г						
	89									
	90									
	91									
	92									
	93		Г							$\overline{}$
	94		Ι-	T						Г
	95		Г	T		Г				\vdash
	96				 		П	Т	\Box	
	97	\vdash	<u> </u>	 	Т		\vdash	_		\vdash
	98	Т	Т		T					Г
	99		Т	\vdash			_			<u> </u>
-	100	_	\vdash	\vdash	\vdash		┢	 	_	_

Cli	aim	Date										
	_									П		
Final	Original											
	101											
	101 102											
	103											
	104									Ш		
	103 104 105 106			_				_		Ш		
	106									Щ		
	107				Ш		$oxed{}$			Ш		
	108	_	_	_		_	_	_	_	Ш		
	109	_		_	_	_	_	_	<u> </u>	Н		
	110	-	-	-	-	-	_	\vdash	-	Н		
	111	\vdash	_	-	_	_	-	-		Н		
	112	_	-	-					-	H		
ļ,	108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	<u> </u>		 	\vdash	\vdash	┝	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		
	115	H		H	-	-	-		-	Н		
	116	<u> </u>		H				-	\vdash	Н		
	117		H	H		H	\vdash	-	<u> </u>	Н		
	118		H	H		\vdash				Н		
-	119	\vdash			\vdash	一		\vdash	\vdash	-		
	120	Т	\vdash	\vdash			\vdash	_		Н		
	121		ı	\vdash			_					
	122					Г			Г			
	123											
	124											
	125											
	126											
	127	_	_		_	_			L			
	128		_	L			_		L			
	129	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		_	<u> </u>	Ш		
	130	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_		-			
	131	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>	L		
-	132	-	├			-	-		├—			
	124	-	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		
	135	 	\vdash	-	-	⊢	\vdash	 	 	Н		
	133 134 135 136	-	-	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		
	137		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╌	\vdash	H		
	138	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	Н		
	138 139	\vdash	\vdash	\vdash		Г	_	T		П		
	140		\Box			Г	Г	Г	Г			
	141		П							П		
	142											
	143											
	144											
	145											
	146						匚	Ĺ				
	147		L									
	148	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_				
	149	<u> </u>				_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	匚				
	150	乚	<u> </u>			<u></u>	L		<u> </u>			